



# Στοιχείο συστήματος Υποδομή **WLAN**

# Υποδομή **WLAN** σε ένα επιτυχημένο μέλλον.

Για μέγιστη αποδοτικότητα και ταχύτητα στην αποθήκη.

Χάρη στην υποδομή WLAN υψηλής διαθεσιμότητας και απόδοσης, οι συνεργάτες σας μπορούν να έχουν πρόσβαση στα δεδομένα του συστήματος διαχείρισης αποθήκης ή του συστήματος ERP απευθείας στην αποθήκη - και να κινούνται ελεύθερα σε όλους τους χώρους όπου υπάρχει WLAN.

Για τον σχεδιασμό του απαιτούμενου πλήθους και θέσεων των σημείων ασύρματης πρόσβασης δημιουργούμε με βάση τη διάταξη του χώρου μια προσομοίωση, που λαμβάνει ήδη υπόψη την εξασθένιση του σήματος WLAN λόγω της δομής της αποθήκης. Ακόμη και σε δύσκολες περιοχές της εφοδιαστικής αλυσίδας και της παραγωγής, σας υποστηρίζουμε στη δημιουργία μιας λειτουργικής υποδομής WLAN.

Κατά την εγκατάσταση, βασιζόμαστε σε υψηλής βιομηχανικής ποιότητας εξαρτήματα WLAN, τα οποία διαμορφώνουμε σύμφωνα με τις επιθυμίες σας. Προαιρετικά, οι επιδόσεις του περιβάλλοντος μπορούν να βελτιστοποιηθούν και να τεκμηριωθούν μέσω ανάλυσης του συστήματος και των επιδόσεων.

## Όλα τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- Σύνδεση της αποθήκης σε πραγματικό χρόνο μέσω τερματικών ασύρματης μετάδοσης δεδομένων.
- Εξαρτήματα WLAN υψηλής ποιότητας από την Extreme Networks.
- Έξυπνη διαβίβαση δεδομένων για μέγιστη διαθεσιμότητα.
- Πλήρης σχεδιασμός και ενσωμάτωση από τη Jungheinrich.
- Επαγγελματική τεχνολογία μέτρησης για σχεδιασμό και ανάλυση.

# Η δική σας υποδομή **WLAN** για μέγιστο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα.



## Αποδοτικότητα

Μέγιστη απόδοση με τα αποτελεσματικότερα εργαλεία.

Επωφεληθείτε πλήρως από τις έξυπνες λύσεις πληροφορικής μας και χρησιμοποιήστε την κινητή διασύνδεση των συνεργατών σας για να αυξήσετε σημαντικά τη διαχείριση εμπορευμάτων, την ποιότητα και την αποδοτικότητα στην αποθήκη σας.

### Βιομηχανικά πρότυπα

- Σύνδεση τερματικού οχήματος ή άλλου εξαρτήματος με δυνατότητα WLAN στο δίκτυό σας.
- Απευθείας σύνδεση και σύνδεση μέσω δικτύου κινητής τηλεφωνίας της αποθήκης στο σύστημα διαχείρισης αποθήκης (WMS) ή στο σύστημα ERP σας.
- Επεξεργασία δεδομένων σε πραγματικό χρόνο
- Έξυπνη περιαγωγή για αδιάλειπτη διαβίβαση δεδομένων μεταξύ των επιμέρους σημείων πρόσβασης.
- Εξαρτήματα υψηλής ποιότητας WLAN κατάλληλα για βιομηχανική χρήση.



## Εξατομίκευση

Ένα εργαλείο τόσο μοναδικό όσο και η επιχείρησή σας

Εμείς αναλαμβάνουμε τον σχεδιασμό και την ενσωμάτωση της δικής σας υποδομής πληροφορικής μέσω δικτύου κινητών τηλεπικοινωνιών, εσείς αναλαμβάνετε την επιχείρηση. Ακόμη και με πολύπλοκες τεχνικές απαιτήσεις, η Jungheinrich παρέχει εξατομικευμένες λύσεις δεδομένων για την επιχείρησή σας.

### Επαγγελματικός σχεδιασμός

- Ανάπτυξη προφίλ ειδικά προσαρμοσμένου στις ανάγκες των πελατών, για επιλογή βέλτιστης διαστασιολογημένης και τεχνολογικά βιώσιμης υποδομής WLAN.
- Προσομοίωση του απαιτούμενου αριθμού και της θέσης των ασύρματων σημείων πρόσβασης με βάση το χώρο της αποθήκης
- Συνυπολογισμός της εξασθένισης του σήματος WLAN λόγω των δομών της αποθήκης, π.χ. από ράφια, εμπορεύματα και τοίχους.
- Μέτρηση ασύρματης μετάδοσης δεδομένων για τον ακριβή προσδιορισμό της θέσης των επιμέρους ασύρματων σημείων πρόσβασης καθώς και των συγκεκριμένων θέσεων τοποθέτησης
- Διατίθεται προαιρετικά με εικόνες.

### Ανάλυση επιδόσεων

- Δυνατότητα διασύνδεσης των λύσεων IT της Jungheinrich ακόμα και σε υποδομές WLAN τρίτων.
- Ανάλυση συστήματος WLAN και επιδόσεων για τον έλεγχο και τη διασφάλιση της βέλτιστης διαθεσιμότητας σε μια ήδη υπάρχουσα υποδομή WLAN.
- Ανάπτυξη λύσεων βελτιστοποίησης



## Ασφάλεια

Άριστες προϋποθέσεις για ασφαλή εργασία.

Για να μην πέσουν τα δεδομένα σας σε λάθος χέρια: Εκτός από τα προϊόντα υψηλής ποιότητας, οι υπηρεσίες service και υποστήριξής μας από έναν και μοναδικό προμηθευτή εξασφαλίζουν αξιόπιστες, ασφαλείς από αστοχία διαδικασίες και μέγιστη ασφάλεια δεδομένων.

### Υψηλή ασφάλεια δεδομένων

- Προστασία από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση μέσω κρυπτογράφησης.
- Σύστημα ασφαλείας για προστασία από βλάβες
- Πιστοποιημένες εφαρμογές